

SAIS-M16-7/9**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Individuella kabellängder krävs ofta nuförtiden. För att uppfylla detta krav erbjuder Weidmüller ett brett utbud av kontaktdon för fri konfektionering.

Han- och honkontakter för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Runda kontakter i M16-utförande kan överföra stora mängder energi och har dominerat marknaden under många år. Lödanslutningen ger hög kontakttäthet på ett litet område. Med denna teknologi lödas den avisolerade ledaren till kontakterna, vilket ger bra elektrisk ledningsförmåga.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Fältanslutningsbar anslutning, M16, Stift, rakt
Art.nr.	1118010000
Typ	SAIS-M16-7/9
GTIN (EAN)	4032248898497
Förp.	1 Stück

SAIS-M16-7/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Nettovikt	31 g
-----------	------

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Anslutningsarea	0,14...0,75mm ² (2, 4, 5, 6, 7 och 8 poler) / 0,14...0,25mm ² (12 och 16 poler)	Anslutningsarea max.	0,75 mm ²
Anslutningsarea min.	0,14 mm ²	Anslutningstyp	Lödanslutning
Antal poler	7	Isolationshållfasthet	10 ⁸ Ω
Kabeldiameter	6...8 mm (PG9)	Kabeldiameter max.	8 mm
Kabeldiameter min.	6 mm	Kapslingsmaterial	PA
Kodering	ingen	Kontaktyta	Ag (silver)
Leddiameter, max.	0,75 mm ²	Leddiameter, min.	0,14 mm ²
Material låsring	Zinkpressgjutning	Märkspänning	125 V
Märkström		Märkström	7 A (2-polig) / 6 A (4- och 5-polig) / 5 A (6-, 7- och 8-polig) / 3 A (12- och 16-polig)
	5 A	Skärmanslutning	Nej
Nedsmutningsgrad	3	Stickcykler	≥ 500
Skyddsklass	IP40		
Temperaturområde kapsling	-40 ... +85 °C		

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Användardokumentation	Manual
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Skapandedatum den 20 maj 2024 05:18:13 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna